Bedienungsanleitung

50930 Jebao FS8000 Wave Maker
50931 Jebao FS14000 Wave Maker

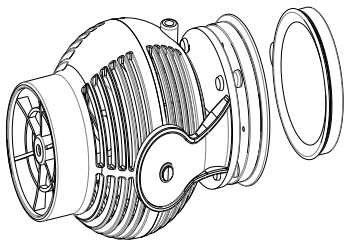


Abbildung ähnlich, kann je nach Modell abweichen

Vor Inbetriebnahme Bedienungsanleitung und Sicherheitshinweise lesen und beachten
Read and follow the operating instructions and safety information before using for the first time.
Avant la mise en service, lisez le mode d'emploi et les consignes de sécurité et respectez-les.

Technische Änderungen vorbehalten!
Durch stetige Weiterentwicklungen können Abbildungen, Funktionsschritte und technische Daten geringfügig abweichen.
Aktualisierung der Dokumentation
Haben Sie Vorschläge zur Verbesserung oder haben Sie Unregelmäßigkeiten festgestellt, nehmen Sie bitte Kontakt mit uns auf.

Die in diesem Dokument enthalten Informationen können sich jederzeit ohne vorherige Ankündigung ändern. Kein Teil dieses Dokuments darf ohne die vorherige schriftliche Einwilligung von der Wiltec Wildanger Technik GmbH kopiert oder in sonstiger Form vervielfältigt werden. Die Wiltec Wildanger Technik GmbH übernimmt keine Haftung für eventuelle Fehler in diesem Benutzerhandbuch oder den Anschlussdiagrammen.
Obwohl die Wiltec Wildanger Technik GmbH die größtmöglichen Anstrengungen unternommen hat um sicherzustellen, dass dieses Benutzerhandbuch vollständig, fehlerfrei und aktuell ist, können Fehler nicht ausgeschlossen werden. Bei Problemen mit diesem Handbuch füllen Sie bitte dieses Formular aus und senden Sie dies an uns zurück.

FAX-Mitteilung (+++49 2403 55592-15**),**

von: _____

Name: _____

Firma:_____

Tel/Fax:_____

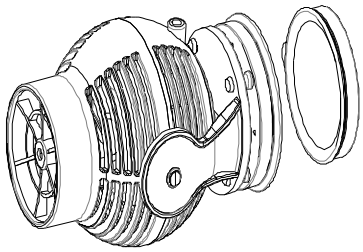
Ich möchte folgenden Fehler melden:

Kundenbetreuung Wiltec Wildanger Technik GmbH
e-mail: **service@wiltec.info**
Tel:++ +49 2403 55592-0

Einleitung

Vielen Dank, dass Sie sich zum Kauf dieses Qualitätsproduktes entschieden haben. Um das Verletzungsrisiko durch Feuer oder Stromschlag zu minimieren bitten wir Sie stets einige grundlegende Sicherheitsvorkehrungen zu treffen, wenn Sie dieses Gerät verwenden. Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung sorgfältig durch und vergewissern Sie sich, dass Sie sie verstanden haben.
Verwenden Sie immer einen geerdeten Stromanschluss mit der richtigen Netzspannung. Die entsprechende Netzspannung finden Sie auf dem Typenschild. Falls Sie Zweifel haben, ob der Anschluss geerdet ist, lassen Sie ihn durch einen qualifizierten Fachmann überprüfen. Benützen Sie niemals ein defektes Stromkabel.
Öffnen Sie dieses Gerät nicht in feuchter oder nasser Umgebung, oder wenn Sie selber nass sind und schützen Sie ihn vor direkter Sonneneinstrahlung. Installieren Sie das Gerät an einem geschützten Ort, so dass niemand auf Kabel treten, über sie fallen und/oder sie beschädigen kann. Sorgen Sie darüber hinaus für ausreichende Kühlung durch die Umgebungsluft und vermeiden Sie Wärmestaus. Ziehen Sie vor der Reinigung dieses Gerätes den Netzstecker und benutzen Sie zur Reinigung nur ein feuchtes Tuch. Vermeiden Sie den Einsatz von Putzmitteln und achten Sie darauf, dass keine Flüssigkeit in das Gerät eindringt.
Das Innere dieses Gerätes enthält keine durch Benutzer zu wartende Teile. Überlassen Sie Wartung, Abgleich und Reparatur qualifiziertem Fachpersonal. Im Falle eines Fremdeingriffs erlischt die 2-jährige Gewährleistungszeit! Bewahren Sie diese Bedienungsanleitung gut auf.

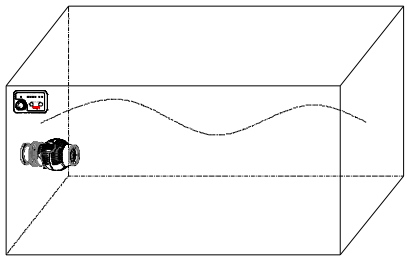
Die Wavemaker Pumpen simulieren eine natürliche Meeresumwelt, die speziell für die Haltung von Meereslebewesen notwendig ist. Strömungspumpen spielen in der Aquaristik, bei süß- und besonders bei Meerwasseraquarien eine unverzichtbare Rolle. Besonders Korallen benötigen genauso wie einige Fische eine natürliche Wasserströmung. In Aquarien werden diese natürlichen Strömungsverhältnisse mit Hilfe geschickt angeordneter Strömungspumpen simuliert. Häufig werden Pumpen entgegengesetzt Installiert oder so dass sich die Strömungen kreuzen, um eine "diffuse" Strömung zu erzeugen.



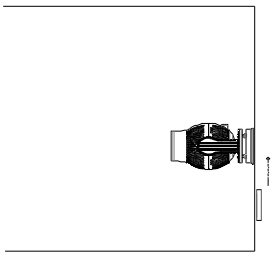
Features

1. Die Wavemakerpumpen FS8000, FS14000 und ähnliche Modelle verfügen über eine einzigartige Steuerung, die es dem Anwender ermöglicht verschiedene Welleformen - je nach Bedürfnis der Aquariumbewohner - zu erzeugen.
2. Die Verwendung einer Niedervolt Pumpe mit variabler Drehzahl sorgt für die Sicherzeit des Anwenders.
3. Einfaches Bedienpanel
4. Die Strömungsrichtung kann über die Ausrichtung der Pumpe geändert werden

Bitte Installieren Sie die Pumpe, wie auf Abbildung 1 dargestellt

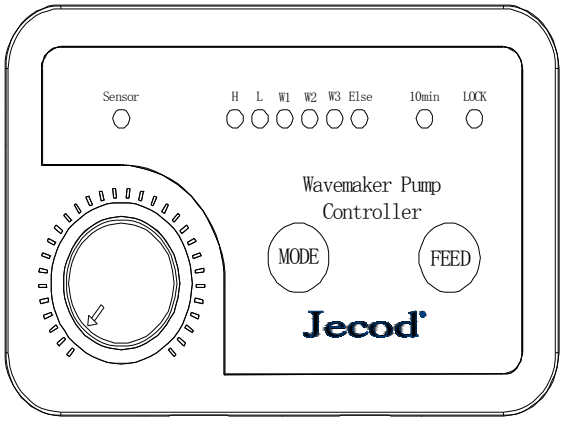


1



2

1. Kann für alle Aquariengrößen verwendet werden. Die Aquariumwände sollten nicht dicker als 15mm sein.
2. In Lieferumfang enthalten (je nach Ausführung): Wavemakerpumpe, Bediendpanel, Netzteil, Kabel und Halterung.
3. Entfernen Sie den Magneten von der Wavemakerpumpe und fixieren Sie die Pumpe mit dem Saugnapf an der gewünschten Position im Aquarium. Fixieren Sie die Pumpe anschließend mit der Magenethalterung an der Aquariumscheibe - siehe Abbildung 2.
4. Entfernen Sie das doppelseitige Klebeband auf der Rückseite der Steuerung und bringen Sie die Steuerung an der Außenseite des Aquariums (siehe Abbildung 1).
5. Tag - Nacht Sensor (je nach Ausführung nicht nachrüstbar, nicht im Lieferumfang enthalten)



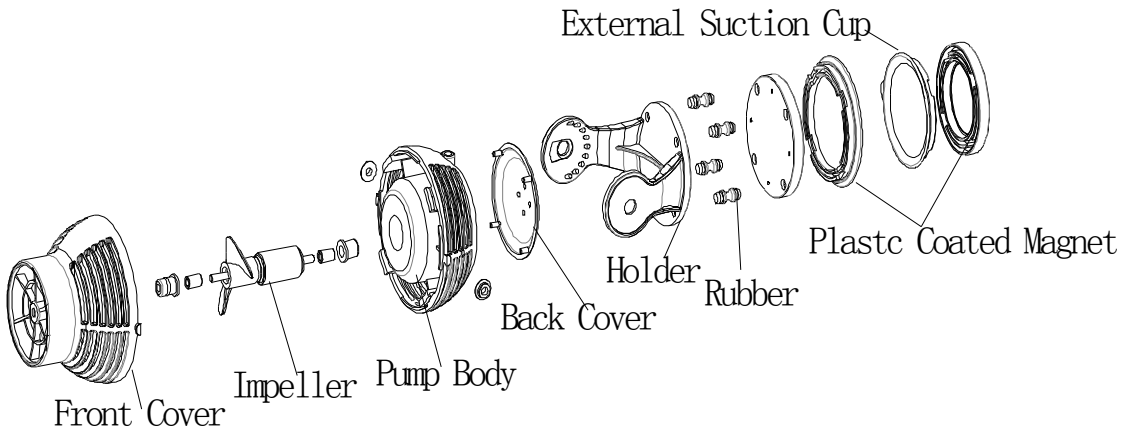
Hinweise Bedienpanel

1. Über die Steuerung können 6 verschiedene Modis angewählt werden. Wechseln Sie mit Hilfe der *Mode* Taste zwischen den einzelnen Programmen. Sie können zwischen folgenden Optionen wählen:
H: Maximale Strömung
L: 1/3 der maximalen Stömung
W1: Klassik Modus für normale Wellen
Mit dem Drehregler können Sie die gewünschte Wellenform einstellen..

W2, W3: normaler Wellenmodus;
Bitte regulieren Sie die Wellen und die Strömungstärke um diese an die Bedürfnisse der Aquariumbewohner anzupassen.
2. Futterfunktion. Betägen Sie den "Feed"- Button um die Fische ohne Wellenbewegungen zu füttern. die Wellenfunktion setzt für 10 Minuten aus.
3. Um die Futterfunktion vorzeitig zu beenden den "Feed" Button solange gedrückt halten bis die LED rot leuchtet.
4 .Licht-Sensor-Kontrolle (optional) Die Steuerung über den Lichtsensor passt die Wellen im Aquarium an die Tageszeit (je nach Helligkeit) an.

Hinweis

1. Nicht Trocken laufen lassen
2. Vermeiden Sie es das Bedienpanel Feuchtigkeit auszusetzen
3. Bringen Sie den Magneten vorsichtig am Aquarium an
4. Das Bedienpanel muss nicht geöffnet werden.



1. Bitte reinigen Sie die äußeren Teile regelmäßig, damit es nicht zu einer Beeinträchtigung der Funktion kommt
2. Reinigen Sie das Bedienpanel nur mit einem trockenem Tuch, damit kein Wasser in die Box eindringen kann.
3. Um die Wavemakerpumpe im Inneren zu reinigen drehen Sie bitte die Gehäuseteile im Uhrzeiger- bzw. gegen den Uhrzeigersinn um das Gehäuse zu öffnen.
4 Reinigen Sie die Innere vorsichtig ohne Reinigungsmittel mit einem Tuch oder einer weichen Bürste.
5. Die Wavemakerpumpe ist für den Betrieb im Innenräumen gedacht. Der Motor kann durch Trockenlauf beschädigt werden. Bitte achten Sie darauf, dass das Bedienpanel nicht nass wird. Feuchtigkeit kann das Gerät beschädigen.

Vorschriften zur Entsorgung

Die EU-Richtlinie über die Entsorgung von Elektro-Altgeräten (WEEE, 2002/96/EC) wurde mit dem Elektro-Gesetz umgesetzt.

Alle von der WEEE betroffenen Wiltec Elektro-Geräte, sind mit dem Symbol einer durchgestrichenen Mülltonne gekennzeichnet worden. Dieses Symbol besagt, dass dieses Gerät nicht über den Hausmüll entsorgt werden darf.

Bei der deutschen Registrierungsstelle EAR hat sich die Firma Wiltec Wildanger Technik GmbH unter der WEEE-Registrierungsnummer DE45283704 registrieren lassen.

Entsorgung von gebrauchten elektrischen und elektronischen Geräten (Anzuwenden in den Ländern der Europäischen Union und anderen europäischen Ländern mit einem separaten Sammelsystem für diese Geräte).
Das Symbol auf dem Produkt oder seiner Verpackung weist darauf hin, dass dieses Produkt nicht als normaler Haushaltsabfall zu behandeln ist, sondern an einer Annahmestelle für das Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten abgegeben werden muss.
Durch Ihren Beitrag zum korrekten Entsorgen dieses Produkts schützen Sie die Umwelt und die Gesundheit Ihrer Mitmenschen. Umwelt und Gesundheit werden durch falsches Entsorgen gefährdet.

Materialrecycling hilft den Verbrauch von Rohstoffen zu verringern.

Weitere Informationen über das Recycling dieses Produkts erhalten Sie von Ihrer Gemeinde, den kommunalen Entsorgungsbetrieben oder dem Geschäft, in dem Sie das Produkt gekauft haben.

Anschrift:
WilTec Wildanger Technik GmbH
Königsbenden 12 / 28
D-52249 Eschweiler

Wichtiger Hinweis:

Nachdruck, auch auszugsweise, und jegliche kommerzielle Nutzung, auch von Teilen der Anleitung, nur mit schriftlicher Genehmigung, der Wiltec Wildanger Technik GmbH.

EG-Konformitätserklärung

(gemäß den Richtlinien 1999/5/EC)

Hersteller / verantwortliche Person	WilTec Wildanger Technik GmbH Koenigsbenden 12 52249 Eschweiler, Deutschland
erklärt, dass das Produkt:	Ölabsaugpumpe
Type:	50739
Verwendungszweck:	Zum Ab- und Umpumpen von ÖL

bei bestimmungsgemäßer Verwendung den grundlegenden Anforderungen und den weiteren entsprechenden Vorgaben gemäß den Richtlinien

1999/5/EC

aufgrund seiner Konzipierung und Bauart sowie der von uns in Verkehr gebrachten Ausführung entspricht.

Bei der Bewertung des Produkts hinsichtlich der Anforderung der Richtlinien kamen die folgenden Standards zur Anwendung:

EN 300 440-2 V1.4.1 (2010-08)
EN 300 440-1 V1.6.1 (2010-08)
EN 301 489-3 V1.6.1 (2013-08)
EN 301 489-1 V1.9.2 (2011-09)
EN 62479:2010

Bei einer Änderung des Produktes verliert diese Erklärung Ihre Gültigkeit.

Eschweiler, 24.September 2014

Bernd Wildanger
Geschäftsführer

Das Produkt kann in allen EU-Staaten ohne Einschränkungen eingesetzt werden (sowie in anderen Staaten, die den EU-Richtlinien folgen).